

Garant**Spiraltapper HSS-E form E, vaporiseret, M: M12****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	136050 M12
GTIN	4045197078100
Artikelklasse	11H

Beskrivelse**Udførelse:****Form E** (ansnit 1,5 – 2 gevind).

Gevindtype: M

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 376

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 1,75 mm

Samlet længde L: 110 mm

Skaft-Ø D_s: 9 mm

Skaftfirkant □: 7 mm

Kernehul-Ø: 10,2 mm

Teknisk beskrivelse

Gevind-Ø	12 mm
Antal skær Z	3
Gevindstigning	1,75 mm
Antal spånnoter	3
Kernehul-Ø	10,2 mm
Norm	DIN 376
Skaft-Ø D _s	9 mm
Samlet længde L	110 mm
Skaftfirkant □	7 mm

Toleranceklasse	ISO 2 6H
Skæremateriale	HSS E
Gevinddybde	36 mm
Gevindtype	M
Gevindstørrelse	M12
Belægning	vaporiseret
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	E
Spiralvinkel	40 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×D ved bundhul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	grøn
Produkttype	Snittapper

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	6 m/min	M
CuZn	betinget egnet	13 m/min	N
Uni	egnet		

Olie	egnet
våd, maksimal	betinget egnet